

MAPA DE APTIDÃO AGRÍCOLA DAS TERRAS DO CAMPO EXPERIMENTAL  
DO CALDEIRÃO DO CPAA/EMBRAPA. IRANDUBA-AMAZONAS.

ESCALA 1:10.000

0,1 0 0,1 0,2 0,3 0,4 Km  
PROJEÇÃO TRANSVERSA DE MERCATOR  
ORIGEM DA QUILOMETRAGEM: UTM: EQUADOR, MERIDIANO 61° W.Gr.  
2002

LEGENDA

SISTEMA DE MANEJO A

Este sistema de manejo reflete a utilização tradicional da terra onde normalmente o agricultor é descapitalizado e depende do trabalho braçal. Não utiliza insumos modernos para melhor manejo das terras e das lavouras, os cultivos são geralmente alternados por pousio sucessivos, caracterizando o que se denomina de agricultura itinerante.

SISTEMA DE MANEJO B

É baseado em práticas agrícolas que refletem um nível tecnológico médio. Caracteriza-se pela modesta aplicação de capital e de resultados de pesquisa, com utilização de poucos insumos para manutenção e melhoramento das condições agrícolas das terras e das lavouras. Os cultivos estão condicionados, principalmente, ao trabalho braçal e uso de implementos simples de mecanização ou tração animal.

SISTEMA DE MANEJO C

É baseado em práticas agrícolas que refletem um alto nível tecnológico. Está previsto capital suficiente para manutenção e melhoramento das condições agrícolas das terras e das lavouras. As práticas de manejo são conduzidas com todos os recursos técnicos disponíveis, baseados em resultados de pesquisa e experimentação, capazes de elevar a capacidade produtiva da terra. Incluem trabalhos intensivos de drenagem, medidas de combate à erosão, tratamentos fitossanitários, rotação de culturas com plantio de sementes e mudas selecionadas, calagem, fertilizantes e mecanização adequada.

CLASSES DE APTIDÃO AGRÍCOLA	TIPOS DE UTILIZAÇÃO				
	LAVOURAS			PASTAGEM PLANTADA	PASTAGEM NATURAL
	NÍVEL DE MANEJO			NÍVEL DE MANEJO B	NÍVEL DE MANEJO A
Boa	A	B	C	P	N
Regular	a	b	c	p	n
Restrita	(a)	(b)	(c)	(p)	(n)
Inapta	-	-	-	-	-

GRUPOS DE APTIDÃO AGRÍCOLA

Símbolo de Aptidão Agrícola	CLASSES DE APTIDÃO AGRÍCOLA	Área	
		Km <sup>2</sup>	%
GRUPO 1	APTIDÃO BOA PARA LAVOURAS, EM PELO MENOS UM NÍVEL DE MANEJO		
1abC	Terras que apresentam classe de aptidão boa para lavoura no sistema de manejo C e regular nos sistemas de manejo A e B.	0,86	41,75
1(a)bc	Terras que apresentam classe de aptidão boa para lavoura no sistema de manejo C e regular nos sistemas de manejo A e B.	0,29	14,08
GRUPO 2	APTIDÃO REGULAR PARA LAVOURAS, EM PELO MENOS UM DOS NÍVEIS DE MANEJO A, B ou C.		
2(a)bc	Terras que apresentam classe de aptidão regular para lavoura nos sistemas de manejo B e C e restrita no sistema de manejo A.	0,04	1,94
2ab	Terras que apresentam classe de aptidão regular nos sistemas de manejo A e B.	0,28	13,59
GRUPO 6	TERRAS SEM APTIDÃO AGRÍCOLA		
6	Terras inaptas para uso agrícola. Compreende terras mais apropriadas à preservação da fauna e da flora.	0,59	28,64
TOTAL		2,06	100,00



CONVENÇÃO ADICIONAL

- Terras aptas para culturas especiais de inundação, inaptas para a maioria das culturas de ciclo curto e longo. Não indicadas para a silvicultura.

NOTA DE CRÉDITO

Mapa confeccionado no Laboratório de Sensoriamento Remoto da Embrapa Amazônia Oriental, utilizando-se o módulo do Sistema de Processamento de Informações Georreferenciadas - SPRING, versão 3.6.

